

# Serie H

## con corpo isolante in poliammide

- montaggio su profilati PR/3 a norma IEC 60715, tipo TH/35
- a tre circuiti sovrapposti / due passanti + terra
- disponibile in colore grigio (RAL 7042) oppure di terra con guscio giallo/verde
- sistema brevettato "Easy bridge": possibilità d'inserimento dei ponti di parallelo modulari (PTC), senza necessità di protezioni aggiuntive
- **HLD.2** e **HDE.2**: possibilità d'alloggiamento di componenti elettronici tra i tre livelli - spessore max. dei componenti inseribili: 3,9 mm
- accoppiabili tra loro



Schemi di collegamento ponti PTC					
NORMALE O CONCATENATO	CON SALTO DI POLO	ADIACENTE SENZA DIAFRAMMA	ADIACENTE CON DIAFRAMMA O PIASTRINA TERMINALE	SFALSATI	INCROCIATI

Tensione di isolamento nelle suddette configurazioni (V) sec. IEC 60947-7-1 (*)					
circuito superiore	500	500	500 (**)	500	500
circuito intermedio	500	500	500 (**)		
circuito inferiore (solo HLD.2...)	500	500	500 (**)		

Nota (\*) solo per i modelli HLD.2 e HDE.2 (\*\*) con interposizione di piastrina terminale

Il suffisso /GR identifica la versione di colore grigio.

<b>versione grigia (/terra)</b>
<b>versione con collegamento interno</b>
<b>versione (Ex)i</b>
<b>CARATTERISTICHE TECNICHE</b>
funzione / tipo
sezione nominale (mm <sup>2</sup> )
capacità di connessione
conduttori flessibili (mm <sup>2</sup> )
conduttori rigidi (mm <sup>2</sup> )
conduttore flessibile max. con terminale (mm <sup>2</sup> ) - sigla terminale
tensione nom. / corrente nom. / calibro sec. IEC 60947-7-1
tensione nom. / corrente nom. / AWG UL
tensione impulsiva dimensionamento / grado di inquinamento
lunghezza spelatura (mm)
coppia di serraggio di prova / massima (Nm)
altezza / larghezza / spessore
altezza / larghezza / spessore
altezza / larghezza / spessore

<b>HLD.2/GR</b>	codice <b>HL200GR</b>
<b>HLD.2/CI/GR</b>	codice <b>HL210GR</b>
<b>HLD.2 (Ex)i</b>	codice <b>HD510GR</b>
passante a tre piani	
2,5	
0,2 ÷ 2,5	
0,2 ÷ 2,5	
1,5 - WP15/14	
500 V / 24 A / B2	
-	
8 KV / 3	
10	
-	
75 / 95 / 5,2	
83 / 95 / 5,2	
-	

<b>HDE.2/GR</b>	codice <b>HL500GR</b>
due piani passanti + terra	
2,5	
0,2 ÷ 2,5	
0,2 ÷ 2,5	
1,5 - WP15/14	
500 V / 24 A / B2	
-	
8 KV / 3	
10	
6,2	
75 / 95 / 5,2	
83 / 95 / 5,2	
-	

<b>HTTE.2</b>	codice <b>HLT500</b>
di terra a tre piani interconnessi	
2,5	
0,2 ÷ 2,5	
0,2 ÷ 2,5	
1,5 - WP15/14	
- / - / B2	
8 KV / 3	
10	
-	
75 / 95 / 5,2	
83 / 95 / 5,2	
-	

### APPROVAZIONI

KEMA,KEUR, UL in corso

KEMA,KEUR, UL in corso

KEMA,KEUR, UL in corso

<b>ACCESSORI</b>	
Piastrina terminale	grigia beige blu
Ponte di parallelo fisso (intrinsecamente IPXXB a montaggio avvenuto)	
Portata nominale ponte di parallelo (A)	
Striscia di segnalazione presenza ponte (100 mm)	verde
Diaframma separatore ponti	
Diaframma colorato	rosso, verde, bianco
Presca per spina di derivazione	
Striscia di numerazione	
Fusibile miniatura	ø 5 x 20 mm
Cacciavite per l'azionamento della molla	
Vite e colonnina per piastrina di c.c. (con presa)	
Piastrina di corto circuito	per 2 morsetti contigui per 4 morsetti contigui
Cartellino nominativo	numerati o neutri
Bloccchetto terminale	
Profilato d'appoggio a norma IEC 60715	

<b>Sigla</b>	<b>Codice</b>
<b>HLD.2/PT/GR</b>	HL201GR
-	
<b>PTC/03/02</b> poli	PTC0302
<b>PTC/03/03</b> poli	PTC0303
<b>PTC/03/05</b> poli	PTC0305
<b>PTC/03/10</b> poli	PTC0310
<b>PTC/03/00</b> (47 poli)	PTC0300
<b>24</b>	
-	
<b>DFM/500</b>	DF500
-	
<b>SHZ/2</b>	SH001
-	
<b>CCH/2,5-4</b>	CCH02
-	
<b>CNU/8</b>	NU08...
<b>CNU/10</b>	NU10...
<b>BTU</b> per PR/DIN e PR/3	BT005
<b>BTO</b>	BT007
<b>BT/3</b> solo per PR/3	BT003
-	
<b>PR/3/AC</b> in acciaio	PR003
<b>PR/3/AS</b> idem con asole	PR005

<b>Sigla</b>	<b>Codice</b>
<b>HLD.2/PT/GR</b>	HL201GR
-	
<b>PTC/03/02</b> poli	PTC0302
<b>PTC/03/03</b> poli	PTC0303
<b>PTC/03/05</b> poli	PTC0305
<b>PTC/03/10</b> poli	PTC0310
<b>PTC/03/00</b> (47 poli)	PTC0300
<b>24</b>	
-	
<b>DFM/500</b>	DF500
-	
<b>SHZ/2</b>	SH001
<b>F5/...</b>	FN...
<b>CCH/2,5-4</b>	CCH02
-	
<b>CNU/8</b>	NU08...
<b>CNU/10</b>	NU10...
<b>BTU</b> per PR/DIN e PR/3	BT005
<b>BTO</b>	BT007
<b>BT/3</b> solo per PR/3	BT003
-	
<b>PR/3/AC</b> in acciaio	PR003
<b>PR/3/AS</b> idem con asole	PR005

<b>Sigla</b>	<b>Codice</b>
<b>HLD.2/PT/GR</b>	HL201GR
-	
<b>PTC/03/02</b> poli	PTC0302
<b>PTC/03/03</b> poli	PTC0303
<b>PTC/03/05</b> poli	PTC0305
<b>PTC/03/10</b> poli	PTC0310
<b>PTC/03/00</b> (47 poli)	PTC0300
<b>24</b>	
-	
<b>DFM/500</b>	DF500
-	
<b>SHZ/2</b>	SH001
<b>CCH/2,5-4</b>	CCH02
-	
<b>CNU/8</b>	NU08...
<b>CNU/10</b>	NU10...
<b>BTU</b> per PR/DIN e PR/3	BT005
<b>BTO</b>	BT007
<b>BT/3</b> solo per PR/3	BT003
-	
<b>PR/3/AC</b> in acciaio	PR003
<b>PR/3/AS</b> idem con asole	PR005