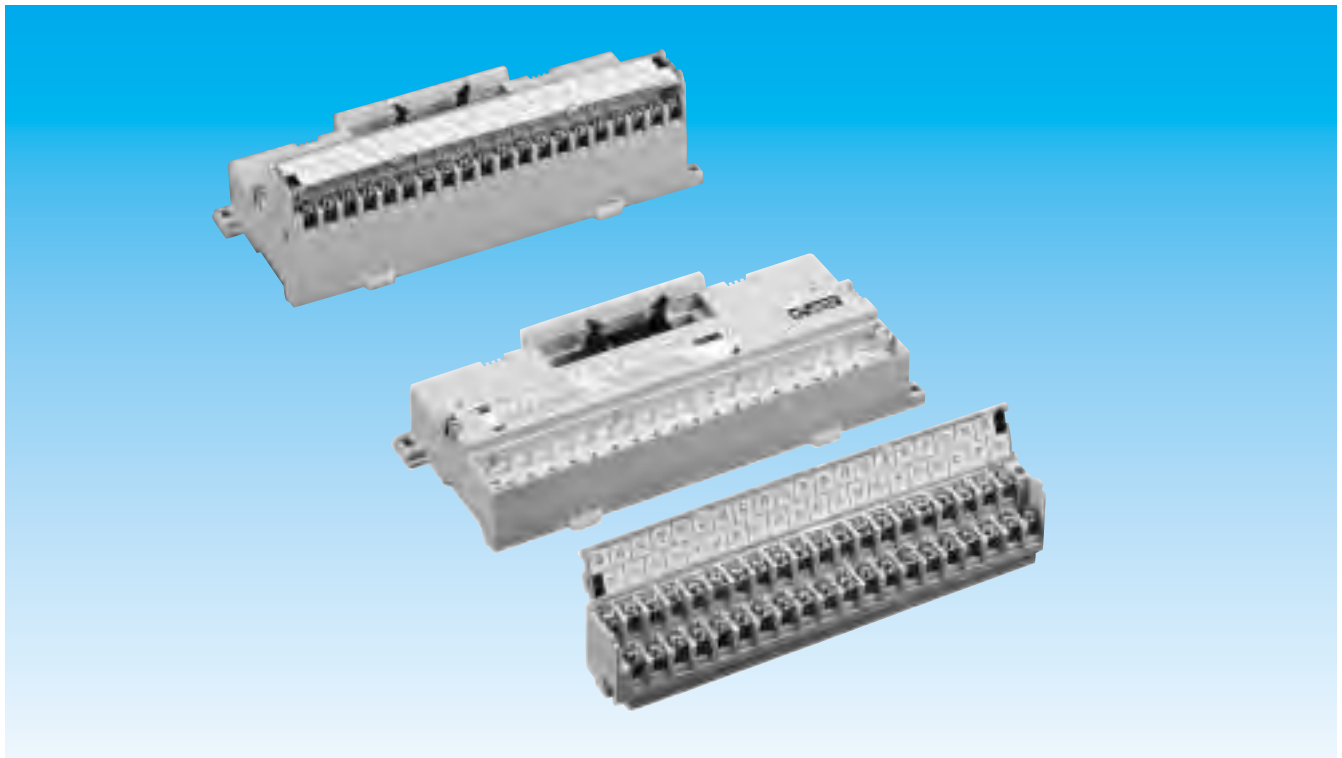


# HTXWRseries



## 特長

電流容量の大きな回路を制御するリレー搭載タイプのインタフェースユニットです。

リレーは交換可能なソケットタイプです。

コネクタの取り付け方向は垂直タイプ、水平タイプ、裏面タイプの3種類。(裏面タイプはDINレールに搭載できません。)

ご注文に際して

## HTXWR - 40 V 3 - I

基本形式

端子台極数 : 40

コネクタ取り付け方向: V...垂直タイプ  
H...水平タイプ  
B...裏面タイプ

搭載コネクタタイプ : 形式記号

(127ページの「搭載コネクタ一覧表」よりご選択下さい。)

入出力タイプ : I...入力用  
O...出力用

## 一般仕様

端子台極数	40	
端子ピッチ	10.0mm	
適合電線	最大2mm <sup>2</sup>	
締付トルク範囲	0.8 ~ 1.2N・m(圧着端子接続時)	
端子ねじ	M3.5×7L	
定格電圧	入力用	端子台側 : DC24V ±20% コネクタ側 : AC125V/DC30V
	出力用	端子台側 : AC250V/DC30V コネクタ側 : DC24V ±20%
定格電流	入力用	1A(抵抗・誘導負荷)
	出力用	3A(抵抗負荷) 2A(誘導負荷)
最小適用負荷	DC5V・10mA...接点部	
消費電力	(200mW/1信号×回路数)...操作コイル部	
商用周波耐電圧	AC500V・1分間 (対アース間:AC1000V・1分間)	
絶縁抵抗	1000M 以上 充電部 アース間 (DC500Vメガ)	
耐振動性	10 ~ 55Hz/複振幅1.5mm	
耐衝撃性	491m/s <sup>2</sup> (50G)以上	
周囲温度(動作)	-20 ~ +55	
周囲温度(保管)	-25 ~ +85	
相対湿度	45 ~ 85% R.H.	
取り付け方法	DINレールまたは直接取り付け	
搭載リレー	G6B-1114P-US DC24V(オムロン)	

搭載コネクタ一覧表 ( )内はコネクタ極数

形式記号	メーカー名	コネクタ区分	取り付け方向	40P( 20P/24P )
2	オムロン	本体側	V/B	XG4A-2031
			H	XG4A-2034
		ケーブル側		XG4M-2030
3	日本航空電子工業	本体側	V/B	PS-20PE-D4T1-LP1
			H	PS-20PE-D4LT1-LP1
		ケーブル側		PS-20SEN-D4P1-1C
4	ヒロセ電機	本体側	V/B	HIF3BA-20PA-2.54DSA
			H	HIF3BA-20PA-2.54DS
		ケーブル側		HIF3BA-20D-2.54R
5	富士通	本体側	V/B	FCN-704Q020-AU/M
			H	FCN-705Q020-AU/M
6		本体側	V/B	FCN-364P024-AU
			ケーブル側	
7	本多通信工業	本体側	V/B	MFC-20RPM
			H	MFC-20RLPM
		ケーブル側		MFC-20RFC
10	山一電機	本体側	V/B	FAP-2001-1204-OBS
			H	FAP-2001-1202-OBS
		ケーブル側		FAS-2001-2101-OBF
11	ケル	本体側	V/B	6201-020-256
			H	6201-020-258
		ケーブル側		6200-020-601
12	第一電子	本体側	V/B	FRC5-C20S53T-OL
			H	FRC5-C20L53T-OL
		ケーブル側		FRC5-A020-2TOS
13	JST	本体側	V/B	RX-H201TD-1190
			H	RX-H201SD-1190
		ケーブル側		RX-S201S-1390
14	住友 3M	本体側	V/B	3428-6002LCSC
			H	3428-5002LCSC
		ケーブル側		7920-F500SC

表内の搭載コネクタは、フラットケーブル用を主に記載しています。  
このほかにも搭載可能なものがありますので詳しくは別途お問い合わせ下さい。

